

# Технический паспорт продукта

## Характеристики

# EZ9S16391

## ВЫКЛ. НАГРУЗКИ EASY9 (мод. рубильник) 3П 100А 400В =S=



### Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Тип изделия или компонента	Выключатель
Семейство продуктов	Easy9
Краткое имя устройства	Easy9 Выключатель
Применение выключателя	Распределение
Описание полюсов	3P
Категория применения	AC-22A
Соответствие требованиям к изоляции	Да

### Дополнительные характеристики

[I <sub>cn</sub> ] номинальный рабочий ток	100 А 400 В 50/60 Гц
[U <sub>e</sub> ] номинальное рабочее напряжение	400 В переменный ток 50/60 Гц
[I <sub>cm</sub> ] номинальная наибольшая включающая способность (на к.з.)	1.5 кА
[I <sub>cs</sub> ] номинальный кратковременно выдерживаемый ток	1.2 кА 1 с
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	500 В переменный ток 50/60 Гц
[U <sub>imp</sub> ] номинальное выдерживаемое импульсное напряжение	4 кВ
Тип управления	Тумблерный переключатель
Сигнализация	Индикация ВКЛ/ВЫКЛ
Индикатор положения контакта	Да
Способ крепления	Пристегивающийся
Монтажная опора	DIN рейка
Модули 9 мм	6
Высота	81 мм
Ширина	54 мм
Глубина	66.5 мм
Цвет	Серый
Механическая износостойкость	8500 циклы
Электрическая прочность	1500 циклы
Тип клемм	Зажим туннельного типа: (верхняя или нижняя) ≤ 35 мм <sup>2</sup> гибкий Зажим туннельного типа: (верхняя или нижняя) ≤ 50 мм <sup>2</sup> жесткий
Момент затяжки	3.5 Н·м

### Условия эксплуатации

Стандарты	IEC 60947-3
Сертификаты продуктов	CE
Степень защиты IP	IP20 соответствующий IEC 60529
Подготовка к работе в тропических условиях	2
Температура окружающей среды при работе	-5...55 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-5...70 °C